

## ECO BOND STRONG

Το **ECO BOND STRONG** είναι μια υβριδική κόλλα με βάση ρητίνες τροποποιημένου σιλανίου κατάλληλη για συγκόλληση και σφράγιση. Έχει υψηλή πρόσφυση κατάλληλη για την συγκόλληση XPS, EPDM, PVC, HDPE, πολυκαρμπονικών, ασφατικές μεμβράνες, αλουμινίου, στεγανωτικά τσιμεντοειδούς βάσεως, ασφατικές μεμβράνες, γυαλιού, καθρέπτου, μετάλλων, σκυροδέματος, γυψοσανίδων, τα περισσότερα πλαστικά που έρχονται σε επαφή με ξύλα και μονωτικά πάνελς.

Το **ECO BOND STRONG** είναι πολύ ανθεκτικό κατά της υγρασίας, της γήρανσης και της υπεριώδους ακτινοβολίας, για εφαρμογές σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί στο έδαφος και να βαφτεί ενώ είναι χημικά ουδέτερο.

### ΕΙΔΙΚΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΚΟΛΛΑΣ:

- Περιέχει καταλύτες χωρίς κασσίτερο
- Δεν περιέχει πλαστικοποιητές

### ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΕΚΕΙ ΟΠΟΥ :

- Χρειάζεται μια κόλλα γενικής χρήσεως για την συγκόλληση διαφορετικών υποστρωμάτων
- Είναι απαραίτητη η δημιουργία υψηλής αντοχής κτίσματος
- Είναι επιθυμητή η δυνατή συγκόλληση και παράλληλα υψηλή Ελαστικότητα
- Απαιτείται απόλυτο αρχικό ένωμα

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- XPS
- EPDM
- PVC
- HDPE
- DIY
- ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
- ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΑ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΟΥΣ ΒΑΣΕΩΣ
- ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ
- ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
- ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
- ΠΑΝΕΛ
- ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΞΥΛΩΝ
- ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΘΡΕΦΤΗ

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ✓ ΙΣΧΥΡΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ – ΧΩΡΙΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗ
- ✓ ΧΡΩΜΑ : ΛΕΥΚΟ
- ✓ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ (g/cm<sup>3</sup>)  
ISO 1183-1 : 1,60
- ✓ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΕΠΙΔΕΡΜΙΔΑΣ : 50 min
- ✓ ΑΝΤΟΧΗ ΕΥΕΛΚΥΣΜΟΥ (N/mm<sup>2</sup>)  
ISO 37- rod1 : 2,9
- ✓ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΚΑΤΑ ΤΟ ΟΡΙΟ ΘΡΑΥΣΗΣ (%)  
ISO 37 - rod1 : 200
- ✓ ΔΥΝΑΜΗ ΣΧΙΣΙΜΑΤΟΣ (N/mm)  
ISO 34-C : 14
- ✓ 100% MODULUS (N/mm<sup>2</sup>)  
ISO 37 rod 1 : 2,4
- ✓ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ SHORE A  
ISO 868 : 70

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- ✓ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
- ✓ ΥΨΗΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ
- ✓ ΠΡΟΣΦΥΣΗ ΧΩΡΙΣ ΧΡΗΣΗ PRIMER
- ✓ ΧΑΜΗΛΟ ΙΞΩΔΕΣ ΚΑΙ ΕΥΚΟΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ
- ✓ ΣΤΕΓΝΩΝΕΙ ΓΡΗΓΟΡΑ
- ✓ TACK-FREE ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ
- ✓ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΒΑΦΕΙ
- ✓ ΜΕΓΑΛΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ
- ✓ ΦΙΛΙΚΗ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (NCO-FREE, SN-FREE, PHTHALATE-FREE)

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Φύσιγγες 280 ml. Σαλάμια 400 cc και 600 cc.